Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/988,653 Examiner Nghi V. Tran ISOYAMA, KAZUHIKO

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Art Unit

2151

Claim			_				_			_								_						_				_	_	_			
1	Cla	aim					Date	Э)	Cla	im				D	ate					Cla	im				Dε	ite			
2 V	Final	Original	1/5/08										Final	Original	1/5/05								Cail	LILIA	Original								
S V S S		1	V	П		Г	П		П			ĺ		51	V	П		_	1	\top	\top	П			101		\neg	T	+	T	†		
A V S S V S S V S S V S S		2	4	П					П	П		ĺ		52	V	П		\neg				П			102			\top	\top	т			П
S V S S V S S V S S		3	V	П						П		1		53	V	П		\neg	Т	Т		П		\neg	103	\neg	\neg	Т	\top	Т	Т		
6			√	П		П	П					1		54	V	П	П	Т	Т	Т	Т	П		П	104	П	Т	Т	т	Т	Т		
T V S S V S S V S S V S S		5	√	П		Г	П	П		П		1		55	V	П	П	┑	Т	Т		П		\neg	105	\neg	Т	Т	т	Т	Т		
S																												Т	\top	Т			
9 V]						\Box									\Box	\Box	\top				
10												J						_		\perp		ш							\perp		\perp		
11				Ш		\perp		Ш		Ш		Į				Ш		_		\perp		Ш	\perp	_		_		\perp			\perp		
12 V												ļ				Ш		\perp	_			Ш	\perp						_		\perp		
13 V				Ш		—	Н	ш	Н	ш	Ш	1	<u></u>			Н	_	4	\perp	\perp	_	ш	\vdash			_	4	_	\perp	+	1	\vdash	Ш
144 V				Ш		⊢	Н	ш	Н	ш	Ш		<u> </u>			Н	_	_	_	+	+	\vdash	\vdash	_		_	_	4	+	+	+	1	Ш
15 V 66 V 116				Н		⊢	Н	Н	Н	Н	Н	-	<u> </u>			Н	-	-	_	+	+	Н	\vdash	-		\dashv	+	+	+	+	+	Н	Н
16 V				Н		\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н	1	\vdash			Н	_	\dashv	+	+	+	\vdash	\vdash	_	114	\dashv	+	+	+	+	+	\vdash	Н
17				Н	_	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н	Н	1	\vdash			Н	-	+	+	+	+	Н	\vdash	\dashv		\dashv	+	+	+	+	+	\vdash	Н
18 V	_			Н	_	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ł	-			Н	\rightarrow	+	+	+	+	Н	\vdash	\dashv		\dashv	+	+	+	+	+	Н	Н
19 V				Н	_	\vdash	Н	Н	Н	Н	Н	ł				Н	\rightarrow	+	+	+	+	Н	\vdash	\dashv		\dashv	+	+	+	+	+	Н	Н
20				Н		\vdash	Н	Н	Н	Н	-	ł				Н	\rightarrow	\dashv	+	+	+	Н	\vdash	\dashv	110	\dashv	+	+	+	+	+	\vdash	Н
21	_			Н	_	Н	Н	Н	\vdash	Н	_	ł	_			\vdash	-	+	+	+	+	н	\vdash	\dashv	120	\dashv	+	+	+	+	+		-
22 V	_			Н	_	Н	Н	Н	Н	Н	Н	1				Н	_	\dashv	_	+	+	Н	\vdash	\dashv		\dashv	+	+	+	+	+	Н	Н
23 V	_			Н	_	Н	Н	Н	Н	Н		ł				Н	_	\dashv	_	+	+	н	\vdash	\dashv		\dashv	\rightarrow	\pm	+	+	+		Н
24				Н		Н	Н	Н	Н	Н		ł			÷	Н	\dashv	\dashv	_	+	+	н	\vdash	\dashv		\dashv	\rightarrow	+	+	+	+		Н
25 V	_			П	_		Н			Н		1				Н		\dashv	_	$^{+}$	+	Н	\vdash	\neg		\neg	$^{+}$	\pm	+	+	+		
26 \(\) 76 126 126 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 132 33 132 132 133 132 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 140 140 141 140 141 140 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144				П			П	П	П	П		ĺ			Т	П		7	\neg	\top		П	\vdash	\neg		\neg	\neg	\top	\pm	\top	$^{+}$		П
28		26		П		Т	П	П	П	П	П	i		76	Т	П	\neg	7	\top	\top	_	П	\vdash	\neg	126	\neg	\neg	\top	+	$^{+}$	$^{+}$		П
129 1		27	V	П			П	П	П	П	П	ĺ		77		П		┪	\neg			П		\neg	127	\neg		T	\top	T	Т		П
30 30 130 130 131 32 32 33 34			٧	П				П		П		ĺ		78		П		П		\neg		П					\neg	П	Т	Т	Т		
31 V								П		П		1				П		T		Т		П			129		П	T	Т	Т	Т		
10 10 10 10 10 10 10 10																													Т				
33 V 84 133 133 133 133 134 V 84 134 134 134 135 V 85 135 135 135 135 135 136 V 86 136 137 137 138 V 88 88 137 137 138 V 88 138 138 139 V 89 139 139 139 140 141 V 90 140 141												J										Ш											
34							\perp		\perp			Į				Ш			_				\perp	_		_		_		_	\perp		Ш
155 V				Ш		╙	Ш	ш	Ш	ш	Ш	l	<u> </u>		_	Ш	_	4	_	4	_	ш	\vdash	_		_	_	4	_	+	1	Ш	Ш
36 36 136 137 37 37 38 4 38 39 138 39 138 39 40 41 41 42 4 42 4 44 4 4 44 4				Ш	_	H	Н	ш	\vdash	Н	ш	1	<u> </u>		_	Н	_	-	_	+	+	\vdash	\vdash	_		_	\rightarrow	4	+	+	+	Н	Ш
37 137 137 38 138 39 139 39 140 314 315 316 317 317 318 31	_			Н		\vdash	\vdash	ш	\vdash	\vdash	Н	1	<u> </u>		_	Н	_	-	+	+	+	\vdash	\vdash	-		-	+	+	+	+	+	\vdash	Н
38 38 138 39 39 39 39 40 V 99 140 41 V 91 41 V 91 42 V 92 142 44 V 93 44 V 94 44 V 94 44 V 95 144 144 144 145 V 96 146 V 97 147 V 97 147 V 97 148 V 98 148 V 99 149 V 99 V V				Н	_	⊢	\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н	1	<u> </u>		\vdash	\vdash	-	\rightarrow	-	+	+	\vdash	\vdash	-		\dashv	+	+	+	+	+	\vdash	Н
39 V	_			Н	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	1	\vdash		\vdash	\vdash	_	\rightarrow	+	+	+	\vdash	\vdash	-		\dashv	+	+	+	+	+	\vdash	Н
40 V 90 140 140 141 4 1 V 91 141 141 142 142 V 92 142 143 V 93 144 144 144 144 145 145 V 95 145 145 146 V 96 146 V 97 147 V 97 147 V 97 147 148 V 98 148 V 99 149 V 99 149 V 99 149 V	_			Н	-	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	Н	1	\vdash		\vdash	Н	-	\dashv	-	+	+	\vdash	\vdash	\dashv		\dashv	\rightarrow	+	+	+	+	Н	Н
41 V				Н	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	1	\vdash		\vdash	\vdash	-	\dashv	+	+	+	\vdash	\vdash	\dashv		\dashv	+	+	+	+	+	\vdash	Н
42 V 92 142 43 V 93 143 143 44 V 94 144 144 144 145 V 95 145 146 V 96 146 V 97 147 V 97 147 V 97 147 V 98 148 V 98 148 V 99 149 V 99 149 V 99 149 V	_			\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	1	\vdash		\vdash	\vdash	-	+	+	+	+	\vdash	\vdash	\dashv		\dashv	+	+	+	+	+	\vdash	Н
43 v 93 143 144 44 4 45 v 95 145 146 146 147 v 97 147 148 v 98 148 v 99 149 149 149 149 149 149 149 149 149				Н	_	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н	1	\vdash		\vdash	\vdash	\dashv	+	+	+	+	Н	\vdash	\dashv		\dashv	+	+	+	+	+	Н	Н
44 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \				Н	_	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н	1	\vdash		\vdash	\vdash	\dashv	+	+	+	+	\vdash	\vdash	\dashv		\dashv	+	+	+	+	+	\vdash	Н
45 \ \ \ \ \ 95 145 146 46 \ \ \ \ 97 147 48 \ \ \ \ 98 148 49 \ \ \ 99 149				Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	1	\vdash			H	\dashv	\dashv	+	+	+	Н	\vdash	\dashv		\dashv	+	+	+	+	+	Н	Н
46 \(\frac{1}{46} \) 96 146 47 \(\frac{1}{47} \) 97 147 48 \(\frac{1}{49} \) 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149				Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	1	\vdash			Н	\dashv	\dashv	$^{+}$	+	+	Н	\vdash	-		\dashv	-	+	+	+	+	H	Н
47 97 147 48 98 148 149 149				Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	1	\vdash			Н	\dashv	\dashv	$^{+}$	+	+	Н	\vdash	\dashv		\dashv	-	+	+	+	+	H	Н
48 ¹ 98 148 149 149 199 149 149	_			Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	1	\vdash		\vdash	\vdash	\dashv	+	$^{+}$	+	+	Н	\vdash	-		\dashv	+	+	+	+	+	Н	Н
49 🗸				Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	1				H	_	\dashv	$^{+}$	+	+	Н	\vdash	-		\dashv	-	+	+	+	+	Н	H
				Н		Н	Н	Н	Н	Н	П	ĺ				H	7	\dashv	_	+	+	Н		7		\dashv	_	$^{+}$	+	+	$^{+}$	H	Н
	_			Н			П	П	П	т	П	ĺ				Н	7	\dashv	$^{+}$	\top	+	Н		_	150	\dashv	-	\forall	+	+	$^{+}$	П	Н